INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP2004/010791

	CATION OF SUBJECT MATTER 7 G11B20/10, 27/00, 20/12, H04	N5/91	
According to Int	ternational Patent Classification (IPC) or to both nation	al classification and IPC	
B. FIELDS SE			
	nentation searched (classification system followed by cl G11B20/10, 27/00, 20/12, H04		
Jitsuyo Kokai Ji	1994-2004 1996-2004		
Electronic data o	pase consulted during the international search (name of	data base and, where practicable, search t	erms used)
C. DOCUMEN	VTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where ap		Relevant to claim No.
Y	JP 2002-304822 A (Sony Corp. 18 October, 2002 (18.10.02), Full text; Figs. 1 to 29 (Family: none)),	1-14
. У	JP 2002-281436 A (Toshiba Co 27 September, 2002 (27.09.02) Full text; Figs. 1 to 6 & EP 1241668 A2		1-14
Y	JP 2003-85893 A (Sony Corp.) 20 March, 2003 (20.03.03), Full text; Figs. 1 to 9 (Family: none)	,	1,8
Further do	cuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.	<u> </u>
* Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier application or patent but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		"I" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art "&" document member of the same patent family	
Date of the actual completion of the international search 20 October, 2004 (20.10.04)		Date of mailing of the international search report 02 November, 2004 (02.11.04)	
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer	
Facsimile No. Form PCT/ISA/21	0 (second sheet) (January 2004)	Telephone No.	

	国際調査報告	国際出願番号 PCT/JP20	04/010791
A. 発明の原	属する分野の分類(国際特許分類(IPC))		
In	t. C1' G11B 20/10 27/0	0 20/12 H04N 5/91	·
B. 調査を行	行った分野		
調査を行った最	弘小限資料(国際特許分類(IPC))	·	
l n	t. C1' G11B 20/10 27/0	0 20/12 H04N 5/91	
日本国実 日本国公 日本国登	トの資料で調査を行った分野に含まれるもの 用新案公報 1.922-1996年 開実用新案公報 1971-2004年 録実用新案公報 1994-2004年 用新案登録公報 1996-2004年		
国際調査で使用	目した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)	
C. 関連する	5と認められる文献		·
引用文献の カテゴリー*		ささは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
Y	JP 2002-304822 A(ソニー株式 2002. 10. 18 ,全文, 第1-29回 JP 2002-281436 A(株式会社)	図 (ファミリーなし) 東芝)	1-14
Y .	2002.09.27 ,全文, 第1-6図 & EP 1241668 A2		1-14
Y	JP 2003-85893 A(ソニー株式 2003.03.20 ,全文,第1-9図		1, 8
□ C欄の続き	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	紙を参照。
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願「&」同一パテントファミリー文献			発明の原理又は理論 当該文献のみで発明 えられるもの 当該文献と他の1以 当明である組合せに るもの
国際調査を完	了した日 20.10.2004	国際調査報告の発送日 02.11、	2004
日本[の名称及びあて先 国特許庁(ISA/JP) 邸便番号100-8915 駅千代田区飯が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員) 前田 祐希 電話番号 03-3581-1101	5Q 2946 内線 3590